



Bilag 3: Referat af høringsmøder om forslag til ny energiplan med energiaktør i Hjørring Kommune 2020

Høringsmøde 1: Nordenergi

Dato: 8. oktober 2020

Stede: Afholdt som onlinemøde i Teams

Deltager: Fra Nordenergi: Adm. direktør Peder Kjeldgaard og Netchef Per Hylle samt fra Hjørring kommune Lotte Vang, Martin Berg Nielsen og Thomas Jensen

Dagsorden

1. Velkommen og præsentation
2. Præsentation af udkastet til ny energiplan for Hjørring Kommune
3. Snak om udkastet til ny energiplan med særligt fokus på:
 - a. Nordenergis rolle i implementeringen af energiplanen
 - b. Den nuværende elnetkapacitet i forhold til fremtidens behov
 - c. Fremtids samarbejde f.eks. i forbindelse med opstilling af flere ladestander til elbiler
4. Evt.

Referat

Ad 1) Ingen bemærkninger.

Ad 2) Martin Berg gennemgik udkastet til en ny energiplan for Hjørring Kommune med særligt fokus på den del der har med elsystemet at gøre.

Ad 3.a) Nordenergi har ansvaret for det meste af det lokale elnet som fordeler strøm fra hovednettet og ud til den enkelte borger. Nordenergis elnet vil i takt med omstillingen af energisystemet opleve øget belastning af nettet som følge af flere elbiler samt individuelle og store varmepumper.

Ad 3.b) Nordenergi siger at de kan klare 60 % af alle villaveje i kommunen uden at øge kapacitet i nettet, dette kræver dog at forbruget i spidsbelastningsperioderne flyttes f.eks. skal elbiler ikke oplades samtidig med at borgene er kommet hjem og laver aftensmad, men skal flyttes til om natten. Der skal opbygges incitamentter til at borger bruger strømmen om natten f.eks. igennem forskellige priser.

Ad 3.c) Nordenergi overvejer at opstille ladestander til elbiler i Hjørring Kommune, og Nordenergi vil kontakte Hjørring Kommune når de går i gang med planlægningen. Et særligt fokus her kunne være ladestander til norske og tyske turister. Nordenergi ønsker at Hjørring Kommune inddrager problemstillingen med adgang til nettet når vindmøller og store solcelleanlæg placeres.

Ad 4) Ingen bemærkninger.



Høringsmøde 2: Biogasproducenter

Dato: 9. oktober 2020

Stede: Afholdt som onlinemøde i Teams

Deltager: Allan K. Olesen (Grøngas), Thomas Kjær (Vrejlev Bioenergi), Stig Nørgaard Kristensen (Sindal Biogas) og Helle Thomsen (LBT Agro) samt fra Hjørring kommune Lotte Vang, Martin Berg Nielsen, Christina Rosenkilde-Jepsen, Anders Rahbek Jensen, Lene Pors og Thomas Jensen

Dagsorden

1. Velkommen og præsentation
2. Kort snak om tilsyn
3. Præsentation af udkastet til ny energiplan for Hjørring Kommune
4. Snak om udkastet til ny energiplan med særligt fokus på biogassens rolle i fremtiden energisystem og energiplanens betydning for biogasproducenterne
5. Evt.

Referat

Ad 1) Ingen bemærkninger.

Ad 2) 30 tilsyn i 2021.

Ad 3) Martin Berg gennemgik planen.

Ad 4) Biogas biogasproducenterne vil gerne lever overskudsvarme til varmeværkerne, og det vil kunne styrke deres forretningsplan. De ser også gerne at kommunen ikke kun arbejder for øget anvendelse af gas til tung transport men også til personbiler.

Ad 5) Grøngas mener ikke at der er et kapacitetsproblem i forhold til naturgasnettet.



Høringsmøde 3: Fjernvarmeværker og AVV

Dato: 20. oktober 2020

Stede: Afholdt som onlinemøde i Teams

Deltager: Steen Madsen (AVV), Per Sørensen (Hjørring), Jesper Stokholm Larsen (Hjørring), Jesper Skrubbeltrang (Sindal), Claus Christensen (Løkken), Søren Homann (Tårs), Søren (?) og Poul Dige Pedersen (Lendum), samt fra Hjørring Kommune Lotte Vang, Martin Berg Nielsen og Thomas Jensen

Dagsorden

1. Velkommen og præsentation
2. Præsentation af udkastet til ny energiplan for Hjørring Kommune
3. Præsentation diskussion af produktionsdata fra energistyrelsen, især i forhold til overkapacitet problematikken.
4. Gennemgang af de foreslåede handlinger i den nye energiplan.
5. Snak om udkastet til ny energiplan med særligt fokus på fjernvarmens rolle i fremtiden energisystem og energiplanens betydning for fjernvarmeværkerne.
6. Evt.

Referat

Ad 1) Ingen bemærkninger.

Ad 2) Martin Berg gennemgik planen.

Ad 3) Thomas gennemgik data fra energistyrelsen energiproduktionstælling. Tallene viser at en del, af især de naturgas baserede, anlæg ikke køre ret meget (ca. 2 % af tiden i gennemsnit). Der er en række grunde til at værkerne ikke afvikler disse anlæg i særligt stort omfang:

- Forsyningssikkerhed (ved nedbrud og reparationer).
- Det er ikke så dyrt at have anlæggene ståede og det koster at komme af med dem.
- Værkerne afventer at staten skal beslutte hvilke ramme vilkår de skal arbejdet under.

Der var enighed om at øget sammenlægning ville reducere behovet for overkapacitet i fremtiden.

Ad 4) Martin Berg gennemgik de forslag til handlinger på fjernvarmeområdet som der er i planen. Der var opbagning til at der skulle udarbejdes handleplan for værkerne og gerne med Hjørring Kommune som facilitator. Værkerne så også positivt på at Hjørring Kommune stod for at koordinere at der blev søgt midler hjem til udviklingsarbejdet på fjernvarmeområdet.

Ad 5) Kommentar til planen fra værkerne:

- Værkerne gør ikke noget under at der er god økonomi i det eller de bliver pålagt at gøre noget fra States side.
- Som værkerne ser det er deres vigtigste opgave at sikre stabil og billig varme.

Ad 6) Claus Christensen (Løkken) gjorde opmærksom på at der kan være en udfordring når der udarbejdes nye lokalplaner for et område med en eksisterende lokalplan som pålægger tilslutningspligt til fjernvarme, idet



man ikke kan pålægge tilslutningspligt i nye lokalplaner. Hans ønske var at Hjørring Kommune i stedet for udarbejdet et tillæg til den gamle lokalplan.